

# Een tweede vondst van *Gnathotrichus materiarius* FITCH, nieuw voor de Belgische fauna (Coleoptera : Scolytidae)

door

R. VAN DEN HEUVEL

**Abstract.** On a second mention of *Gnathotrichus materiarius* FITCH, a species new to the Belgian fauna (Coleoptera : Scolytidae). On 11th June 1984 the author caught some specimens of *Gnathotrichus materiarius* FITCH in the Meerdaal Forest (Belgium, prov. Brabant) where they were living on a striped trunk of a pine-tree. The species was mentioned already from Brasschaat (prov. Antwerpen) on 2nd July 1979 by G. BOOSTEN.

**Résumé.** Deuxième découverte de *Gnathotrichus materiarius* FITCH; nouveau pour la faune belge (Coleoptera : Scolytidae). L'auteur trouva quelques exemplaires de *Gnathotrichus materiarius* FITCH le 11-vi-1984 dans le bois de Meerdael (prov. Brabant), sur le tronc écorcé d'un pin abattu. L'espèce avait seulement été observée par G. BOOSTEN à Brasschaat (prov. Antwerpen) le 2-vii-1979 pour la première fois.

Op 11-vi-1984 ving ik twee mannetjes en een wijfje van *Gnathotrichus materiarius* FITCH in het Meerdaalbos (Mollendaal). De dieren zaten op een ont-schorste stam van een omgehakte den (*Pinus sylvestris*), en op hetzelfde sub-straat kwamen ook *Hylurgops palliatus* GYLLENHALL en *Blastophagus pini-perda* LINNAEUS voor. De aanwezigheid van *Blastophagus* was trouwens de reden waarom de dennen gekapt en de stammen ontschorst werden.

*Gnathotrichus materiarius* is afkomstig van het oostelijk deel van de Vere-nigde Staten en Canada. In Europa is de soort reeds gevonden in Frankrijk in 1933 (BALACHOVSKY, 1949), in Nederland (DOOM, 1967) en in Duitsland (GAUSS, 1968). De soort werd ook reeds eenmaal in België gevonden door G. BOOSTEN, die op 2-vii-1979 een exemplaar ving te Brasschaat (BOOSTEN, 1982).

Tot slot wens ik de heer C. SEGERS te danken die de determinatie bevestigde en enkele literatuurgegevens opzocht.

## Literatuur

- Balachovsky, A., 1948. L'acclimatation en France de *Gnathotrichus materiarius* FITCH. *Bull.Soc. ent.France*, p. 140.
- Balachovsky, A., 1949. Faune de France, 50. Coléoptères Scolytides. Paris, p. 242.
- Boosten, G., 1982. *Annl.Soc.ent.Belg.* 118 : 215.
- Chamberlin, W.J., 1939. The bark and timber beetles of N. America and N. Mexico. Taxonomy, Biology and control of 575 species belonging to 72 genera of super-family Scolytoidea (1 Vol., 513 p., 5 pl., 321 fig.). Corvallis, Oreg.Sc.Coop.Ass.
- Doom, D., 1967. Notes on *Gnathotrichus materiarius*, a timber beetle new to the Netherlands. *Ent.Ber.*, Amst. 27 : 143-148.
- Dourojeanni, J., 1971. Catalogue des Coléoptères de Belgique, fasc. V, Scolytidae & Platypo-didae. Brussel, p. 93.
- Gauss, R. von, 1968. Ein neuer Nadelholzborkenkäfer in Deutschland, *Gnathotrichus materia-rius* FITCH. *Zeitschr.f. angew.Ent.* 61 : 454-456.
- Hoffmann, A., 1936. A propos de quelques espèces de Scolytidae de notre faune et description d'une espèce nouvelle de la tribu des Ipini (Col.). *Misc.ent.* 5 (vol. XXXVI) : 41-45.

Hoffmann, A., 1942. Description d'un genre nouveau et observations diverses sur plusieurs espèces de Scolytidae de la faune française. *Bull.Soc.ent.France* : 72.

Hoffmann, A., 1947. Note synonymique. *Bull.Soc.ent.Franc.* : 47.

Van den Heuvel R. : Sint-Maartensdal 1/404, B-3000 Leuven.

### Inhoud :

De Bruyn, L. : <i>Elachiptera uniseta</i> COLLIN, een nieuwe soort voor de Belgische fauna (Diptera : Chloropidae).....	65
De Prins, G. : Merkwaardige vlinderwaarnemingen in 1984, eerste deel Hepialidae - Nolidae (Lepidoptera) .....	41
Faquaet, M. : Bijdrage tot de kennis van de insektenfauna van het Landschapspark Krekengebied (Oost-Vlaanderen). Derde aanvullende lijst der Heterocera van Assenede (Lepidoptera) .....	68
Ganev, J. : Ueber die von Karel ČERNÝ gesammelten Crambidae von die Mongolei (Lepidoptera : Pyraloidea : Crambidae).....	51
Troukens, W. : <i>Lomographa trimaculata</i> DE VILLERS, een nieuwe soort voor de Belgische fauna (Lepidoptera : Geometridae) .....	49
Van den Heuvel, R. : Een tweede vondst van <i>Gnathotrichus materiarius</i> FITCH nieuw voor de Belgische fauna (Coleoptera : Scolytidae) .....	71
Vermandel, E. : Trekvlinders in 1984, eerste jaarverslag (Lepidoptera)...	55
Boekbesprekingen .....	47, 53, 63, 67, 70

De auteurs zijn verantwoordelijk voor de inhoud van hun artikels.

Les articles n'engagent que leurs auteurs.

The authors are responsible for the contents of their papers.